

Соловѝв & Василевѝ



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ХИМИЧНИ И
ХРАНИТЕЛНИ ТЕХНОЛОГИИ - ГР. ПАЗАРДЖИК**

УТВЪРЖДАВАМ:

ТОДОР ДЖАМБОВ

Директор на ПГХХТ гр. Пазарджик



СЪГЛАСУВАЛ:

ИРИНА ГЕОРГИЕВА

Председател на Обществения съвет
на ПГХХТ гр. Пазарджик

ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО

РАВНИЩЕ - завършено основно образование

СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - дневна

ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - клас

ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО

РАВНИЩЕ - завършен XII клас

*НИВО ПО НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА
РАМКА (НКР) - 4*

РАМКОВА ПРОГРАМА В - вариант В2

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ

НА ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

С ИНТЕНЗИВНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

XI клас

СПЕЦИАЛНОСТ:

код 5240110 „Технология на фармацевтични и парфюмерийно-
козметични продукти”

ПРОФЕСИЯ:

код 524010 „Химик-технолог”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

код 524 „Химични продукти и технологии”

Учебният план е разработен въз основа на Приложение 4. към чл.12, ал.2, т.4 от Наредба N4/30.11.2015 г. за учебния план.

Училищният учебен е приет на заседание на педагогически съвет с протокол № от 13.09.2020г и утвърден със заповед на директора . 6.90. / 14.09.2020г

Пазарджик, 2020г.

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

VIII, IX, X, XI и XII клас

I срок - 18 учебни седмици

VIII и IX клас

II срок - 18 учебни седмици

X клас

**II срок - 20 учебни седмици,
от които 2 седмици
за производствена практика**

XI клас

**II срок - 20 учебни седмици,
от които 2 седмици
за производствена практика**

XII клас

**II срок – 13 учебни седмици,
от които 2 седмици
за производствена практика**

ВАКАНЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ И ЕТАПИ НА СРЕДНАТА СТЕПЕН

| № | | II гимназиален етап | | | | ОБЩО VIII-XII |
|--|---|---------------------|----------|-----------|----------|---------------------------|
| | | Класове | | Общо | | |
| | | XI | XII | XI-XII | | |
| | Учебни седмици | 36 | 2 | 29 | 2 | |
| Раздел А – задължителни учебни часове | | | | | | |
| <i>I.</i> | <i>Учебни предмети</i> | | | | | |
| 1. | Български език и литература | 108 3/3 | | | | 195 555 |
| 2. | Чужд език – Английски език | - | | | | 864 |
| 3. | Чужд език – Немски език | 72 2/2 | | | | 130 274 |
| 4. | Математика | 72 2/2 | | | | 130 418 |
| 5. | Информационни технологии | - | | | | 90 |
| 6. | История и цивилизации | - | | | | 270 |
| 7. | География и икономика | - | | | | 162 |
| 8. | Философия | - | | | | 144 |
| 9. | Гражданско образование | 36 1/1 | | | | 65 65 |
| 10. | Биология и здравно образование | - | | | | 162 |
| 11. | Физика и астрономия | - | | | | 162 |
| 12. | Химия и опазване на околната среда | - | | | | 162 |
| 13. | Музика | - | | | | 54 |
| 14. | Изобразително изкуство | - | | | | 54 |
| 15. | Физическо възпитание и спорт | 72 2/2 | | | | 130 346 |
| <i>II.</i> | <i>Обща професионална подготовка</i> | | | | | |
| 1. | Чужд език по професията – Английски език | 72 2/2 | | | | 130 130 |
| 2. | Здравословни и безопасни условия на труд | - | | | | 18 |
| 3. | Предприемачество | - | | | | 36 |
| 4. | Икономика | - | | | | 36 |
| | Общо за раздел А | 432 | | | | 780 4002 |
| Раздел Б - избираеми учебни часове | | | | | | |
| <i>III.</i> | <i>Отраслова професионална подготовка</i> | | | | | |
| 1. | Неорганична химия | - | | | | 36 |
| 2. | Органична химия | - | | | | 54 |
| 3. | Техническо чертане | - | | | | 18 |
| 4. | Физикохимия | - | | | | 18 |
| 5. | Електротехника и електроника | 18 | | | | 18 18 |

| | | | | | | | |
|------------|--|-------------------|-----------|--|--|-------------|-------------|
| | | 1/0 | | | | | |
| 6. | Процеси и апарати | 72 2/2 | | | | 72 | 72 |
| 7. | Аналитична химия | 72 2/2 | | | | 72 | 72 |
| 8. | Автоматизация на производството | 36 1/1 | | | | 65 | 65 |
| 9. | <i>Учебна практика по:</i> | | | | | | |
| 9.1. | Неорганична химия | - | | | | | 36 |
| 9.2. | Органична химия | - | | | | | 72 |
| 9.3. | Процеси и апарати | 72 2/2 | | | | 72 | 72 |
| 9.4. | Аналитична химия | 108 3/3 | | | | 108 | 108 |
| 9.5. | Автоматизация на производството | - | | | | 58 | 58 |
| <i>IV.</i> | <i>Специфична професионална подготовка</i> | | | | | | |
| 1. | Микробиология | 54 1/2 | | | | 54 | 54 |
| 2. | Технология на специалността | 72 2/2 | | | | 275 | 275 |
| 3. | <i>Учебна практика по:</i> | | | | | | |
| 3.1. | Микробиология | 72 2/2 | | | | 72 | 72 |
| 3.2. | Технология на специалността | 72 2/2 | | | | 304 | 304 |
| 4. | Производствена практика | | 64 | | | 128 | 192 |
| <i>V.</i> | <i>Разширена професионална подготовка</i> | | | | | | |
| 5.1 | Органична химия | 36 1/1 | | | | | |
| 5.2 | Техническо чертане | 18 0/1 | | | | | |
| 5.3 | Физикохимия | 18 1/0 | | | | | |
| 5.4. | Учебна практика по органична химия | - | | | | | |
| <i>VI.</i> | <i>Разширена подготовка</i> | | | | | | |
| | Български език и литература | - | | | | 29 | 29 |
| | Общо за раздел Б | 720 | 64 | | | 1428 | 1726 |
| | Общо за раздел А+ раздел Б | 1152 | 64 | | | 2208 | 5728 |

IV. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

1. Професионалното образование по този учебен план се придобива след:
 - успешно положен държавен зрелостен изпит по учебния предмет български език и литература;
 - успешно положен държавен изпит за придобиване на трета степен на професионална квалификация – по теория и практика на професията „Химик-технолог“, специалност „Технология на фармацевтични и парфюмерийно-козметични продукти”.
2. Завършеното професионално образование се удостоверява с диплома за завършено средно образование и свидетелство за професионална квалификация. Учениците, успешно завършили XII клас, които не са се явили или не са положили успешно някои от изпитите по т. 3.1, по свое желание получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.
3. Учениците, успешно завършили XI клас, по свое желание, може да придобият втора степен на професионална квалификация след успешно положен държавен изпит по теория и практика по специалността „Технология на фармацевтични и парфюмерийно-козметични продукти” от професията „Химик-оператор“.
4. Държавният изпит за придобиване на степен на професионална квалификация се провежда в две части - по теория на професията и по практика на професията, по национална изпитна програма, утвърдена от министъра на образованието и науката. Организацията и провеждането на държавния изпит за придобиване на професионална квалификация се определят с наредба на министъра на образованието и науката, а съдържанието им – съгласно държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията.
5. Придобитата степен на професионална квалификация се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация. По свое желание придобилият степен на професионална квалификация може да получи Европейско приложение към свидетелството за професионална квалификация. Формата и съдържанието на документите са определени в Наредба № 8 от 2016 г. за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование (обн., ДВ, бр. 66 от 23.08.2016 г.).

V. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Учебният план е разработен на основание на Закона за предучилищното и училищното образование, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, рамкова програма В – вариант В2 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Химик-технолог“.
2. Общият брой учебни седмици в X и в XI клас е тридесет и осем, от които две учебни седмици – производствена практика.
3. Общият брой учебни седмици в XII клас е тридесет и една учебни седмици, от които две учебни седмици – производствена практика.
4. Допълнителния час по „Физическо възпитание и спорт“, който се използва за организиране и провеждане на спортни дейности, съгласно чл.16, ал. 2 и ал.4 от Закона за степента на образование, общообразователния минимум и учебен план, чл. 21, ал3 от Закона за физическото възпитание и спорта и заповед РД-09-1038/27.07.2004г. на министъра на образованието и науката.
5. Допълнителния час по ФВС се организира по модули, определени с решение на ПС. Часът се включва в седмичното разписание.
6. Допълнителния час на класа се използва за консултиране на родители и ученици и водене на училищна документация на съответната паралелка. Не се включва в седмичното разписание, провежда се по утвърден график от директора график.
7. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията – английски език по професията.
8. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети/модули, които развиват и усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и/или специфичната професионална подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището в съответствие с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

9. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, може да се използват и за усвояване на резултати от ученето от ДОС за придобиване на квалификация по професия с по-ниска степен на професионална квалификация в съответствие с интересите на учениците и с възможностите на училището.
10. Учебните часове, предоставени за **разширена подготовка**, се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети от общообразователната подготовка в зависимост от интересите на учениците и възможностите на училището.
11. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането ѝ. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.
12. Учебната практика може да се групира и извежда в подходящо за обучението време по решение на училищното ръководство.
13. Училищния учебен план е приет на заседание на ПС с протокол № 10 от 15.09.2020г. и влиза в сила от 15.09.2020г.

Екземпляр от училищния учебен план се съхранява в задължителната документация на паралелката в училищния архив към Сведението за организиране на дейността на училището за учебната година (Списък-образец №1).